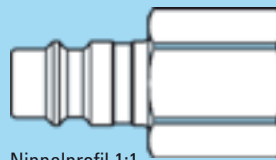




Nominell diameter

7.8 = 48 mm<sup>2</sup>

Nippelprofil 1:1

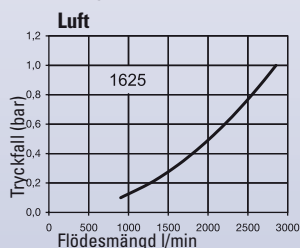
TEMA Serie

1625

Verklig storlek

**Teknisk beskrivning**

Serie 1625 är en högflödeskoppling för tryckluft med frampart i stål och en unik ventil som dessutom erbjuder extremt låg inkopplingskraft under tryck. Kopplingen är försedd med låshylsa i senaste elastomerteknik med dubbelgjutning för bästa ergonomi. Kopplingen har full enhandsfunktion och erbjuder ett av marknadens högsta luftflöden för denna nippelprofil vilken bygger på den "lilla" Europrofilen. Ett välbeprövat koncept för tryckluftsbehov ända upp till 2.000 liter per minut.

**Flödesdiagram****Fördelar**

Överlägsna flödesegenskaper  
Låg inkopplingskraft  
Greppvänlig låshylsa  
Enhandsmanövrering

**Omkopplingsbarhet**

Europaprofil  
TEMA 1600  
RECTUS 25 + 26  
CEJN 320  
JWL 520 + JWL 530  
diverse fabrikat.

**Arbetstryck**

PB = 35 bar, max. statiskt arbetstryck (utan pulsation) vid min. 4-faldig statisk säkerhet.

**Temperaturområde\***

-20°C till +80°C (NBR)

\*Tätningmaterial är beroende av temperatur och media. Vid osäkerhet, rådgör alltid med våra innesäljare.

**Material****Koppling**

Bakstycke  
Kulhållare  
Låshylsa  
Ventil/säte  
Fjäder, låsring  
Kulor  
Tätningar

**Standard**

Mässing, förnicklad  
Stål, OPQ-behandl.  
TPE  
Mässing  
AISI 301  
AISI 420  
NBR

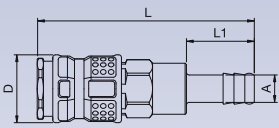

**Insticksnippel**

Insticksnippel

Stål, härdad, förzinkad, blankpassiverad

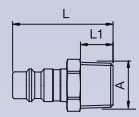
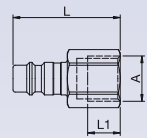
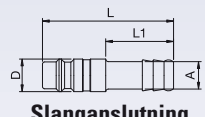
**Kopplingskroppar med ventil****TEMA Serie 1625**

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
<p><b>Utvändig gänga</b></p>	R 1/4	19	65	26	12				NBR	Standard	1625KA AK13 SPN
	R 1/4	19	65	26	12				NBR	Blisterförpackad	B1625KA AK13 SPN
	R 3/8	19	65	26	12				NBR	Standard	1625KA AK17 SPN
	R 3/8	19	65	26	12				NBR	Blisterförpackad	B1625KA AK17 SPN
	R 1/2	22	59,5	26	17				NBR	Standard	1625KA AK21 SPN
	R 1/2	22	59,5	26	17				NBR	Blisterförpackad	B1625KA AK21 SPN
<p><b>Invändig gänga</b></p>	G 1/4	19	59	26	9				NBR	Standard	1625KA IW13 SPN
	G 1/4	19	59	26	9				NBR	Standard	B1625KA IW13 SPN
	G 3/8	19	59	26	9				NBR	Standard	1625KA IW17 SPN
	G 3/8	19	59	26	9				NBR	Blisterförpackad	B1625KA IW17 SPN
	G 1/2	24	62	26	12				NBR	Standard	1625KA IW21 SPN
	G 1/2	24	62	26	12				NBR	Blisterförpackad	B1625KA IW21 SPN

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 SW1	B mm	Tätning	Utförande	Artikelnummer
 <p>Slanganslutning</p>	6 mm	19	80	26	25				NBR	Standard	1625KA TF06 SPN
	6 mm	19	80	26	25				NBR	Blisterförpackad	B1625KA TF06 SPN
	8 mm	19	80	26	25				NBR	Standard	1625KA TF08 SPN
	8 mm	19	80	26	25				NBR	Blisterförpackad	B1625KA TF08 SPN
	9 mm	19	80	26	25				NBR	Standard	1625KA TF09 SPN
	10 mm	19	80	26	25				NBR	Standard	1625KA TF10 SPN
	10 mm	19	80	26	25				NBR	Blisterförpackad	B1625KA TF10 SPN
	13 mm	19	80	26	25				NBR	Standard	1625KA TF13 SPN
	13 mm	19	80	26	25				NBR	Blisterförpackad	B1625KA TF13 SPN
 <p>Med knäckskydd</p>	6,3 x 9,5									Standard	1625KA KU10 SPN
	8,0 x 12,0									Standard	1625KA KU12 SPN
	9,5 x 13,0									Standard	1625KA KU13 SPN


Insticksnipplar utan ventil

TEMA Serie 1625

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer
 <p>Utvändig gänga</p>	R 1/8	16	32		7,5					Standard	16110
	R 1/8	16	32		7,5					Blisterförpackad	B25SF AK10 SXZ
	R 1/4	14	38		12					Standard	16210
	R 1/4	16	36,5		12					Blisterförpackad	B25SF AK13 SXZ
	NPT 1/4	16	38		12					Standard	16210 NPT
	R 3/8	19	36		9,5					Standard	16220
	R 3/8	17	37		12					Blisterförpackad	B25SF AK17 SXZ
	NPT 3/8	22	43		16,5					Standard	16220 NPT
	R 1/2	22	40		14					Standard	16230
R 1/2	22	43		17					Blisterförpackad	B25SF AK21 SXZ	
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/8	13	30		7					Standard	16405
	G 1/4	16	36		10					Standard	16410
	G 1/4	17	38,5		12					Blisterförpackad	B25SF IW13 SXZ
	G 3/8	20	36		10					Standard	16420
	G 1/2	19	39,5		12					Blisterförpackad	B25SF IW17 SXZ
	G 1/2	25	40		12					Standard	16430
G 1/2	24	44		14					Blisterförpackad	B25SF IW21 SXZ	
 <p>Slanganslutning</p>	6 mm		43	12	23					Standard	16006
	6 mm		48	12	25					Blisterförpackad	B25SF TF06 SXZ
	8 mm		43	12	23					Standard	16008
	8 mm		48	12	25					Blisterförpackad	B25SF TF08 SXZ
	10 mm		43	12	23					Standard	16010
	10 mm		48	12	25					Blisterförpackad	B25SF TF10 SXZ
	10 mm		46	16	24					Standard	16012
	13 mm		48	15	25					Blisterförpackad	B25SF TF13 SXZ

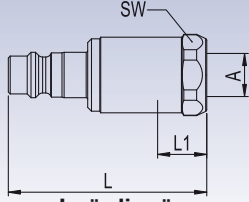
## Insticksnippelar utan ventil

## TEMA Serie 1625

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer
 <p>Med knäckskydd</p>	6,3 x 9,5									Standard	26SF KU10 MXN
	8,0 x 12,0									Standard	26SF KU12 MXN
	9,5 x 13,0									Standard	26SF KU13 MXN

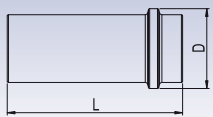
## Säkerhetsnippel

## TEMA Serie 1625

	Anslutning A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Utförande	Artikelnummer
 <p>Invändig gänga</p>	G 1/4	20	53		12					Standard	16410 S

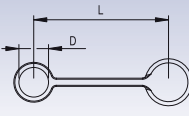
## Skyddshylsa - kopplingskropp

## TEMA Serie 1625

	L mm	D mm	Material	Färg	Artikelnummer
	73	33	EBA	Svart	1300-351 BK

## Dammskydd

## TEMA Serie 1625

	L mm	D mm	Material	Färg	Artikelnummer	
	Kopplingskropp	120	18	PVC	Röd	1315
	Insticksnippel	90	18	PVC	Röd	1325